

③ ポイントタップシリーズ (通り穴用)

全長	食付き+完全ねじ部の長さ	ねじ部の長さ	首下の長さ	シャンクの長さ	シャンク径	シャンク四角部の幅	シャンク四角部の長さ
L	ℓ _t	ℓ	ℓ _n	ℓ _s	D _s	K	ℓ _k

JIS

① スパイラルタップ (止り穴用)

② スパイラルタップ (通り穴用)

③ ポイントタップ (通り穴用)

④ ハンドタップ

⑤ 超硬タップ

⑥ ロールタップ

⑦ 特殊ねじタップ 簡易検査ツール

⑧ 管用タップ

⑨ ヘリカルカッター プレミタムレッドミル

⑩ ダイス

⑪ センタ穴ドリルノセータ工具

⑫ 医療用手術具 精機類ノ

JIS

③-77

S-PO

S-PO

深穴用ショートポイントタップ



仕様特長

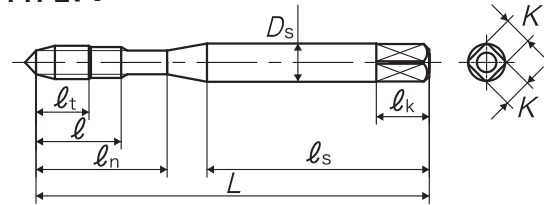


■ねじ部の長さが短いので摩擦抵抗が小さく、かつ切削油剤の供給が良くなり、呼び径の2.5倍以上の深めのねじ加工に効果があるポイントタップです。

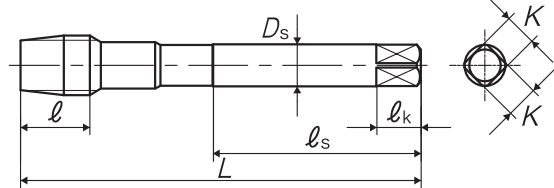
被加工材とタッピング速度

低炭素鋼 Low carbon steels	中炭素鋼 Medium carbon steels	高炭素鋼 High carbon steels	合金鋼 Alloy steels
5~10 (m/min)	5~10 (m/min)	5~10 (m/min)	5~10 (m/min)

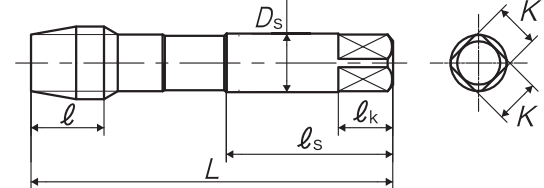
TYPE:1



TYPE:2



TYPE:3



はオーバーサイズ

品区: 1E

呼び	等級	商品コード	食付き	L (mm)	ℓ _t (mm)	ℓ (mm)	ℓ _n (mm)	ℓ _s (mm)	D _s (mm)	K (mm)	ℓ _k (mm)	溝数	TYPE	メーカー希望小売価格
メートルねじ用														
M2 × 0.4	P2	PSMQ2.0E	5P	42	4	7.2	12	27	3	2.5	5	2	1	¥ 2,710
M2 × 0.4	P3	PSMR2.0E	5P	42	4	7.2	12	27	3	2.5	5	2	1	¥ 2,710*
M2.3 × 0.4	P2	PSMQ2.3E	5P	42	4	7.2	12	27	3	2.5	5	2	1	¥ 2,470*
M2.5 × 0.45	P2	PSMQ2.5F	5P	46	4	8.1	14	29	3	2.5	5	2	1	¥ 2,070*
M2.6 × 0.45	P2	PSMQ2.6F	5P	46	4	8.1	14	29	3	2.5	5	2	1	¥ 2,070*
M2.6 × 0.45	P3	PSMR2.6F	5P	46	4	8.1	14	29	3	2.5	5	2	1	¥ 2,070*
M3 × 0.5	P2	PSMQ3.0G	5P	46	5	9	14	26	4	3.2	6	3	1	¥ 1,450
M3 × 0.5	P3	PSMR3.0G	5P	46	5	9	14	26	4	3.2	6	3	1	¥ 1,450*
3M0.6	P2	PSMQ3.0H	5P	46	5	9	14	26	4	3.2	6	3	1	¥ 1,450*
M3.5 × 0.6	P2	PSMQ3.5H	5P	52	7	11	16	29	5	4	7	3	1	¥ 1,450*
M4 × 0.7	P2	PSMQ4.0I	5P	52	7	11	17	29	5	4	7	3	1	¥ 1,450
M4 × 0.7	P3	PSMR4.0I	5P	52	7	11	17	29	5	4	7	3	1	¥ 1,450*
M4 × 0.7	P4	PSMS4.0I	5P	52	7	11	17	29	5	4	7	3	1	¥ 1,450*
4M0.75	P2	PSMQ4.0J	5P	52	7	11	17	29	5	4	7	3	1	¥ 1,450*
M5 × 0.8	P2	PSMQ5.0K	5P	60	9	13	22	33	5.5	4.5	7	3	1	¥ 1,470
M5 × 0.8	P3	PSMR5.0K	5P	60	9	13	22	33	5.5	4.5	7	3	1	¥ 1,470*
M5 × 0.8	P4	PSMS5.0K	5P	60	9	13	22	33	5.5	4.5	7	3	1	¥ 1,470*

Think threads with
YAMAWA

*=特定流通品 (受注生産品)

全長	食付き+完全ねじ部の長さ	ねじ部の長さ	首下の長さ	シャンクの長さ	シャンク径	シャンク四角部の幅	シャンク四角部の長さ
L	ℓt	ℓ	ℓn	ℓs	Ds	K	ℓk

呼び	等級	商品コード	食付き	L (mm)	ℓt (mm)	ℓ (mm)	ℓn (mm)	ℓs (mm)	Ds (mm)	K (mm)	ℓk (mm)	溝数	TYPE	メーカー希望小売価格
5M0.9	P2	PSMQ5.0L	5P	60	9	13	22	33	5.5	4.5	7	3	1	¥ 1,470*
M6 × 1	P2	PSMQ6.0M	5P	62	11	15	26	33	6	4.5	7	3	1	¥ 1,610
M6 × 1	P3	PSMR6.0M	5P	62	11	15	26	33	6	4.5	7	3	1	¥ 1,610*
M6 × 1	P4	PSMS6.0M	5P	62	11	15	26	33	6	4.5	7	3	1	¥ 1,610*
M8 × 1.25	P3	PSMR8.0N	5P	70	-	12	-	36	6.2	5	8	3	2	¥ 2,210
M8 × 1.25	P4	PSMS8.0N	5P	70	-	12	-	36	6.2	5	8	3	2	¥ 2,210*
M8 × 1	P3	PSMR8.0M	5P	70	-	12	-	36	6.2	5	8	3	2	¥ 2,510*
M10 × 1.5	P3	PSMR010O	5P	75	-	13	-	38	7	5.5	8	3	2	¥ 2,810
M10 × 1.5	P4	PSMS010O	5P	75	-	13	-	38	7	5.5	8	3	2	¥ 2,810*
M10 × 1.25	P3	PSMR010N	5P	75	-	13	-	38	7	5.5	8	3	2	¥ 2,810*
M10 × 1.25	P4	PSMS010N	5P	75	-	13	-	38	7	5.5	8	3	2	¥ 2,810*
M10 × 1	P3	PSMR010M	5P	75	-	13	-	38	7	5.5	8	3	2	¥ 3,340
M12 × 1.75	P4	PSMS012P	5P	82	-	15	-	42	8.5	6.5	9	3	2	¥ 3,980
M12 × 1.75	P5	PSMT012P	5P	82	-	15	-	42	8.5	6.5	9	3	2	¥ 3,980*
M12 × 1.5	P3	PSMR012O	5P	82	-	15	-	42	8.5	6.5	9	3	2	¥ 3,980*
M12 × 1.5	P5	PSMT012O	5P	82	-	15	-	42	8.5	6.5	9	3	2	¥ 3,980*
M12 × 1.25	P4	PSMS012N	5P	82	-	15	-	42	8.5	6.5	9	3	2	¥ 3,980
M12 × 1.25	P5	PSMT012N	5P	82	-	15	-	42	8.5	6.5	9	3	2	¥ 3,980*
M12 × 1	P3	PSMR012M	5P	82	-	15	-	42	8.5	6.5	9	3	2	¥ 4,690*
M14 × 2	P4	PSMS014Q	5P	88	-	18	-	45	10.5	8	11	3	2	¥ 5,430
M14 × 2	P5	PSMT014Q	5P	88	-	18	-	45	10.5	8	11	3	2	¥ 5,430*
M14 × 1.5	P3	PSMR014O	5P	88	-	14	-	45	10.5	8	11	3	2	¥ 5,430
M14 × 1.5	P5	PSMT014O	5P	88	-	14	-	45	10.5	8	11	3	2	¥ 5,430*
M16 × 2	P4	PSMS016Q	5P	95	-	18	-	48	12.5	10	13	3	2	¥ 7,260
M16 × 2	P5	PSMT016Q	5P	95	-	18	-	48	12.5	10	13	3	2	¥ 7,260*
M16 × 1.5	P3	PSMR016O	5P	95	-	14	-	48	12.5	10	13	3	2	¥ 7,260*
M16 × 1.5	P5	PSMT016O	5P	95	-	14	-	48	12.5	10	13	3	2	¥ 7,260*
M18 × 2.5	P4	PSMS018R	5P	100	-	20	-	51	14	11	14	3	2	¥ 9,700*
M18 × 2.5	P5	PSMT018R	5P	100	-	20	-	51	14	11	14	3	2	¥ 9,700*
M18 × 1.5	P4	PSMS018O	5P	100	-	14	-	51	14	11	14	3	2	¥ 9,700*
M18 × 1.5	P5	PSMT018O	5P	100	-	14	-	51	14	11	14	3	2	¥ 9,700*
M20 × 2.5	P4	PSMS020R	5P	105	-	20	-	50	15	12	15	3	3	¥ 13,300
M20 × 2.5	P5	PSMT020R	5P	105	-	20	-	50	15	12	15	3	3	¥ 13,300*
M20 × 1.5	P4	PSMS020O	5P	105	-	14	-	50	15	12	15	3	3	¥ 13,300*
M20 × 1.5	P5	PSMT020O	5P	105	-	14	-	50	15	12	15	3	3	¥ 13,300*
M22 × 2.5	P4	PSMS022R	5P	115	-	20	-	55	17	13	16	3	3	¥ 17,000*
M22 × 1.5	P4	PSMS022O	5P	115	-	14	-	55	17	13	16	3	3	¥ 17,000*
M24 × 3	P4	PSMS024S	5P	120	-	25	-	55	19	15	18	3	3	¥ 21,100*
M24 × 1.5	P4	PSMS024O	5P	120	-	18	-	55	19	15	18	3	3	¥ 21,100*
M27 × 3	P4	PSMS027S	5P	130	-	25	-	60	20	15	18	4	3	¥ 29,400*
M27 × 1.5	P4	PSMS027O	5P	130	-	20	-	60	20	15	18	4	3	¥ 29,400*
M30 × 3.5	P5	PSMT030T	5P	135	-	30	-	62	23	17	20	4	3	¥ 37,400*
M30 × 1.5	P4	PSMS030O	5P	135	-	20	-	62	23	17	20	4	3	¥ 37,400*
M33 × 3.5	P5	PSMT033T	5P	145	-	30	-	67	25	19	22	4	3	¥ 43,500*
M36 × 4	P5	PSMT036U	5P	155	-	40	-	71	28	21	24	4	3	¥ 50,400*
M39 × 4	P5	PSMT039U	5P	165	-	40	-	76	30	23	26	4	3	¥ 57,800*
M42 × 4.5	P5	PSMT042V	5P	175	-	40	-	81	32	26	30	4	3	¥ 70,300*

① スパイラルタップ (止り穴用)

② スパイラルタップ (通り穴用)

③ ポイントタップ (通り穴用)

④ ハンドタップ

⑤ 超硬タップ

⑥ ロールタップ

⑦ 特殊ねじタップ (簡易検査ツール)

⑧ 管用タップ

⑨ ヘリカルカッター (プレミタスレッドミル)

⑩ ダイイス

⑪ センタ穴ドリル (センタ工具)

⑫ 精機類 (医療用手術具)